MURR ELEKTRONIK
stay connected

Evolution+ al.switch. trif. 24VDC/10A(c.a.)

IN: 360-520VAC OUT: 22-28V/10ADC

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC
OUTPUT: 22...28 V DC
Corrente: 10 A

Link al prodotto

Immagine



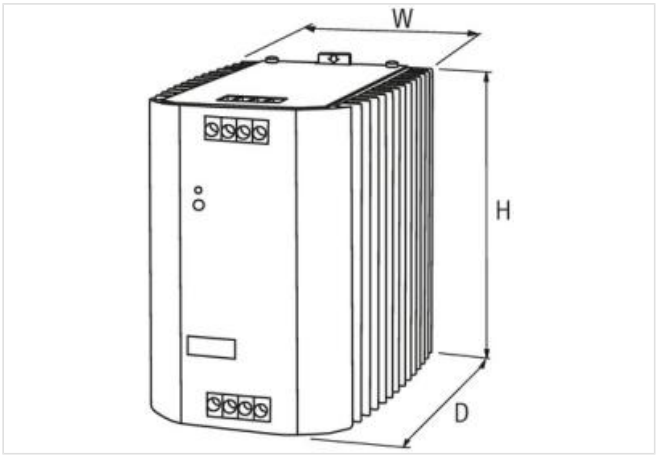


Immagine rappresentativa

dati commerciali

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879326797
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85044095

Dati tecnici | Dati elettrici

Numero apparecchi commutazione in parallelo max	5
Numero apparecchi collegamento in cascata max	2
Commutabilità in parallelo	si
Connessione in serie	si
Grado di sicurezza	SELV

Dati elettrici | Alimentazione

Frequenza di rete	50 ... 60 Hz

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Dati elettrici | Ingresso	
Caratteristica prefusibile	Ritardato
Tensione di ingresso CA min	324 V
Tensione di ingresso CA max	572 V
Tensione di entrata CC min	480 V
Tensione di entrata CC max	745 V
Corrente di ingresso CA (a 3 fasi)	0,8 A
Inrush current max.	15 A
Prefusibile esterno per fase max	10 A
Numero di fasi ingresso	3
Rendimento	90 % @ 3× 400 V AC, 90 % @ 3× 520 V AC
Dati elettrici | Uscita	
Tensione di uscita CC	24 V
Tensione di uscita CC min	22 V
Tensione di uscita CC max	28 V
Tensione di uscita impostabile	si
Corrente di uscita	10 A
Durata Power Boost min	4 s
Alimentazione tampone per caduta di rete min	19 ms @ 400 V AC
Power Boost	150 %
Ondulazione residua effettiva max	50 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV
Diagnosi	
Contatto d'allarme	si
Alarm contact message type	Messaggio generale
Alarm contact triggers @	30 V DC / 0.1 A
Installazione | Collegamento	
Connessione	Morsetti a vite SK
Protezione dei dispositivi | Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP20
Protezione da cortocircuito uscita	si
Protezione da sovraccarico uscita	si
Dati meccanici | Dati del materiale	
PCB rivestito conforme	si
Dati meccanici | Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	geschnappt
Suitable for mounting type	Guida DIN TH35, (EN 60715)
Altezza	132 mm
Larghezza	93 mm
Profondità	114 mm
Caratteristiche ambientali | Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	70 °C
Derating da	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-40 °C
Temperatura di stoccaggio max	85 °C
Umidità relativa dell'aria min (funzionamento)	5 %
Umidità relativa dell'aria max (funzionamento)	95 % Senza condensazione
Certificazioni	
SEMI F47	compliant

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29